**Index of Claims** 

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/789,436	PATTERSON ET AL.
Examiner	Art Unit

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

D. L. Jones

**Appeal** Α 0 Objected

1618

Cla	aim	Date							Claim			Date							
-										П					-				
Final	Original	1/18/07										Final	Original						
	1	+	$\dashv$		$\dashv$	_	_	<del> </del>	_	Н			51		-	$\dashv$	-		-
	2	+						$\vdash$	$\vdash$	Н			52	$\exists$	寸				
$\vdash$	3	+		$\vdash$	$\neg$	_	-	┢	_	Н			53	П					
$\overline{}$	4	+				_		┢	T	П			54						Г
	5	+	П					Т		H			55						
-	6	+	$\neg$							П			56						Г
	7	+					<u> </u>			П			57					П	
	8	+						Г		П			58						Г
	9	+								П			59					Г	Г
	10	+								П			60					Π	Γ
	11	+						Г					61						Г
	12	+					Г	Г		Π			62						
	13	+					Г	Π					63						Γ
	14	+											64					Г	Γ
	15	+							Г	Г			65					$\Box$	Γ
	16	+			Г		Г						66	Π					Г
	17	+							1	T	l		67						Γ
	18	+					T				ĺ		68				Г		Γ
	19	+	Г		$\vdash$			$\vdash$	Τ				69	Π		Г	Γ		Γ
	20	+	1		$\vdash$				T	$\vdash$	1		70	Г					Γ
	21	+			_	Π				Τ	ì		71	Г			Γ	П	Γ
	22	+				Г			Т	Г	1		72	Г			Г		Γ
-	23	+	Г			Г				Г	1		73	Г		Г	Г	Г	Γ
	24	+				Г		Т			1		74	Π	Г	Г	Г	Г	Г
	25	+									1		75	П			Г		Γ
	26	+						1	Т	Т	1		76			Г	Г	Г	Π
	27	+	Т	_	Г	Г	Т	T	Т	Т	1		77	Т			П	Г	Τ.
	28	+		Т	$\vdash$	Г	t	1	Τ	Г	1		78						Τ
	29	+	$\vdash$				П	1	1	Т	1		79	Т					Τ
	30	+	1	Т	Г		Г	1	T	Τ	1		80		Г	Π			Τ
	31	+	T		Г	T	T	$\vdash$	T	Т	1		81	$\vdash$		Π	Π		Τ
<b> </b>	32	+			T	T		1	1	1	1		82				Т	Т	T
	33	+	$\vdash$	<del>                                     </del>	t	1	Т	T	✝	$\top$	1		83	Τ		Т	$\vdash$	Г	T
	34	+	$\vdash$	1	H		T		Т		i		84	T				⇈	T
_	35	+	T	<b>!</b>	$\vdash$	1	T	1		†	1		85	Т		T		$\vdash$	T
	36	+		i	T	$\vdash$	T		T	†	1		86			$\Box$	Г	Г	Τ
	37	+		ऻ	i –	⇈	T	1	$\top$	1	1		87	T	$\vdash$			Г	T
1	38	+		<u> </u>	t	$\vdash$	T	T	T	T	1		88		T	$\vdash$		Г	T
	39	+			$\vdash$	T	T			1-	1		89	Т		T		Т	T
	40	+	Т			1	1	✝	1	T	1		90	Т	T	Τ	T	T	T
	41	T	⇈	⇈	Т	1	T	T	1	$\dagger$	1	<u> </u>	91	1				$\Box$	T
	42	$t^-$	✝	T	t	1	T	1	$\dagger$	T	1		92			Г		$\top$	T
	43	T	Т	Т	Т	T	1	$\top$	T	1	1		93	1			1	T	✝
	44	T	Т	Т	Т	İΤ	T	T	1	1	1		94	1		T	T	$\vdash$	T
	45	t		T	T	t	†	1	Т	T	1		95	T		Г	Т	1	T
-	46	T	1	1	t	T	1	T	$t^-$	T	1		96	1	Т	Т	Т	$\vdash$	T
	47	t	T	Т	Т	1	Τ	1	T	T	1		97		T	Т	1	T	T
	48	T	$\vdash$		T	†	1	$\top$	†	T	1		98	1		П		T	Τ
	49	T	Т	1	$\vdash$	1	Т	T	1	T	1		99		Т	1	T	$\vdash$	Τ
	50	†	T	T		$\vdash$	1	$\top$	1	T	1		100		Т	1	Г	1	T
	1		<u> </u>	<del></del>	_	_	-				•			•	•	<u> </u>	•		_

Cla	im			-	0	Date	<del></del>							
		T							T					
Final	Original													
	51													
	52	4	_	$\Box$				_	_					
	53	$\dashv$	_		_	$\vdash$	-	-	$\dashv$					
$\vdash$	54 55	$\dashv$	-		_	Н		$\dashv$	$\dashv$	_				
$\vdash$	56	-	-		_	$\vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$	_				
-	57	┪	$\neg$	_		H			寸					
	58	$\neg$				П								
	59													
	60	_				Щ								
	61	_		_	<u> </u>	_		_		_				
<b></b>	62			_	$\vdash$	Н	Н							
<u> </u>	63 64	$\dashv$	_	<u> </u>	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$					
	65	$\dashv$		_	-	Н	$\vdash$	_	$\dashv$					
	66	$\dashv$	_	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	H	-	Н	_				
	67	7	_	Т			П		П					
	68													
	69													
	70			_	<u> </u>	<u> </u>								
	71 72	_			⊢	<u> </u>	_							
	72	$\dashv$		-		├	-	_		_				
	73	$\dashv$	_	$\vdash$	-	⊢	$\vdash$	H		_				
	74 75	$\dashv$	_	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	_						
	76	П		┢	Т	1			$\vdash$					
	77													
	78													
	79			<u> </u>	╙	<u> </u>	_		<u> </u>	_				
	80	$\Box$	_	_	├	┢	_	_	┡	_				
	81		_	├—	┞		H	-	$\vdash$	_				
	82 83	$\dashv$		$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-				
_	84	Н		$\vdash$	$\vdash$	1	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	-				
	85	$\vdash$		1	Γ			Γ	Г	Г				
	86													
	87				Ŀ	$\Box$								
	88		_	_	$\perp$	1	<u> </u>		ļ	_				
<u> </u>	89	_		┡	1	-	<u> </u>	-	├-	-				
	90 91		-	$\vdash$	$\vdash$	╁╌	-	$\vdash$	-	-				
-	92	Н	_	H	$\vdash$	╁	-	$\vdash$	-	$\vdash$				
$\vdash$	93			T	T	T	$\vdash$	-	$\vdash$	1				
	94							L						
	95				L					匚				
<u></u>	96			_		<b>_</b>	_	L	$\vdash$	L				
<u> </u>	97	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	┼-	L	<u> </u>		<u> </u>				
<b> </b>	98 99	$\vdash$	<del> </del>	├-	╀	$\vdash$	$\vdash$	-	-	⊢				
-	100	-	-	┢	┼	+-	$\vdash$		┼	$\vdash$				

Cla	aim	Date									
		П					П			╗	
ā	Original										
Final	ij							l	I		
-	ō								1	- 1	
		-1	_		-	Н	$\vdash$	$\dashv$		$\dashv$	
	101 102			_	-		⊢	$\dashv$			
	102	$\square$			_		_		_	_	
	103	Ш			L			_	_	_	
	104 105				_		Ш	Ц	_		
	105				L				_		
	106			L							
•	107							Ī			
	108						П			$\neg$	
	109			Г		Г	П			$\neg$	
	1.10	П					П			$\neg$	
	111	Н	_	_	$\vdash$	i –	Н	$\neg$	$\neg$	$\neg$	
	112	H		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
	112	Н	_	-	$\vdash$		H	-	$\dashv$	$\dashv$	
	112 113 114	Н		$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	$\dashv$		$\dashv$	
	114	H		$\vdash$	⊢	├-	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
	115 116	$\vdash$	-	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	Н	$\sqcup$	$\vdash$	Н	
	116	$\sqcup$	<u> </u>	_	<b>├</b>	<u> </u>	$\vdash$	Щ		$\vdash$	
	117 118	Ш	_	<u> </u>	₩	<b>_</b>	Ш	$\square$		Щ	
	118			<u> </u>	1	_	$oxed{oxed}$		Ш		
	1119		_		┖	<u> </u>	$oxed{oxed}$				
	120	<u> </u>			<u> </u>					Ш	
	120 121 122	<u> </u>							·	Ш	
	122										
	123			Π							
	123 124 125			П	Г						
	125			Г	T					$\Box$	
	126			П	Т						
	126 127 128 129 130				Τ	П			Г	П	
	128			Г	T	T					
	129	1.	1	Т	T	T	$t^-$				
	130	$\vdash$	┢	$\vdash$	1	╁	1		-	H	
	131	+	$\vdash$	$t^-$	+-	╁	┼─	$\vdash$	-	Н	
	131 132	$\vdash$	<del> </del>	1-	+	┰	$\vdash$			H	
<u> </u>	133	┼	$\vdash$	-	+	╁	$\vdash$	$\vdash$	┢	H	
<u> </u>	133	$\vdash$	⊢	+-	╁	+-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$	
	134	├	-	$\vdash$	╁	╁	+-	├-		$\vdash$	
	135	╀	⊢	╀	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	⊢	Н	
<u> </u>	136	┼-	$\vdash$	╀	⊢	╀	╀╌	<del> </del> —	-	Н	
<u> </u>	137 138	+-	<b> </b> -	┼	╁	+	╀	$\vdash$	-	$\vdash$	
<b> </b> -	138		<u> </u>	╄	╄	1	╄		⊢-	Н	
<u> </u>	139	╙	_	↓_	↓		↓_	<u> </u>	_	Щ	
L	140	↓_	<b> </b>	1	$\bot$	↓_	↓_	$\vdash$	┞		
	141	<del> </del>	<u> </u>	1	1	1_	1_	Ŀ	⊢	Ŀ	
L	142	1_	$oxed{oxed}$	$\perp$	$\perp$	↓_	1	oxdot	<u> </u>	<u> </u>	
	143			L	_	_	_		乚	$\perp$	
	144		$\Box$	L	L				_	oxdot	
	145						L.	L		$\Box$	
	146		Γ	Γ	Γ						
	147	T	Π	1	Τ	Γ					
	148	T	Π	Τ	Т	Т		П			
	149	T	T	1	1	1	1	Π	T		
	150	1	T	1	T	T	$\top$	<u> </u>	T	$\vdash$	
L	1 130	1	<u> </u>			Ь.,	1	L	Щ.		